West Bengal State University B.A./B.Sc./B.Com. (Honours, Major, General) Examinations, 2013 PART-II

ANTHROPOLOGY - General

Paper- II

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 10

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

The figures in the margin indicate full marks.

উত্তর যথাসম্ভব নিজের ভাষায় লেখা বাঞ্ছনীয়। প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমানের নির্দেশক।

GROUP - A

বিভাগ - ক

Answer any ten questions from the following:

যে কোন দশটি প্রশ্নের উত্তর দিন ঃ

 $1 \times 20 = 20$

- a) Mention the names of Nitrogenous bases found in DNA.

 DNA তে প্রাপ্ত নাইট্রোজেন ঘটিত ক্ষারকগুলির নাম উল্লেখ করুন।
- b) Why is Meiotic cell division termed as reduction division?
 মিয়োসিস কোষ বিভাজনকে হ্রাস বিভাজন বলা হয় কেন ?
- c) What do you mean by tribe?
 আদিবাসী বলতে কি বোঝেন ?
- d) What is boomerang?
 বুমেরাং কাকে বলে ?
- e) What is Klinefelter syndrome ?
 ক্লাইনেফেল্টার সিনড্রোম কাকে বলে ?
- f) Write two characters of Negroid racial group.
 নিগ্ৰয়েড জাতির দুটি বৈশিষ্ট্য লিখুন।

- g) What is cave art?
 গুহাচিত্ৰ কাকে বলে ?
- h) What is Baton-de-commandment?
 ব্যাটন-দ্য-কমান্ডমেন্ট বলতে কি বোঝেন ?
- i) What do you mean by 'Kula-ring' ?
 'Kula-ring' বলতে কি বোঝেন ?
- j) What do you mean by tree hut?
 বৃক্ষাবাস বা গেছোবাড়ি বলতে কি বোঝেন ?
- k) What do you mean by 'Ghuni' ?

 'ঘুনি' বলতে কি বোঝেন ?
- l) What do you mean by geographical race? ভৌগোলিক জাতি বলতে কি বোঝেন ?
- m) What are the complete names of D.N.A. and R.N.A. ?

 D.N.A. এবং R.N.A. এর সম্পূর্ণ নাম কি ?
- n) What do you mean by struggle for existence?
 অস্তিত্বের জন্য সংগ্রাম বলতে কি বোঝেন ?

GROUP - B

বিভাগ - খ

2. Answer any four questions from the following : যে কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দিন ঃ

 $4 \times 16 = 64$

- a) What do you mean by organic evolution? Discuss evolutionary theory of Charles Darwin with criticism.
 - জৈবিক বিবর্তন বলতে কি বোঝেন ? চার্লস ডারউইনের বিবর্তনবাদ সমালোচনাসহ আলোচনা করুন।

2 + 12 + 2

- b) Draw and describe the cultural and stratigraphic sequences of Sohan culture.
 সোহান সংস্কৃতির সাংস্কৃতিক ও ভূস্তরানুক্রমিক পর্যায়গুলির চিত্রসহ বিবরণ দিন। 6+10
- c) What do you mean by racial criteria? Discuss the importance of skin colour or head hair as racial criteria?

জাতি নির্ণায়ক বলতে কি বোঝেন ? জাতি নির্ণায়ক হিসেবে দেহত্বক বর্ণ অথবা মাথার চুলের গুরুত্ব বর্ণনা করুন।

- d) Describe the Mesolithic culture of Europe.

 ইউরোপীয় মেসোলিথিক সংস্কৃতি বর্ণনা করুন।
- e) What do you mean by race? Discuss the racial classification of Indian by S. S. Sarkar.

জনজাতি বলতে কি বোঝেন ? এস. এস. সরকার বর্ণিত ভারতীয় জনজাতি বর্গীকরণ প্রথাটি আলোচনা করুন।

4 + 12

- f) Define class. Mention the salient features of class. Differentiate between social class and caste.
 - শ্রেণীর সংজ্ঞা দিন। এর প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ করুন। সামাজিক শ্রেণী ও জাতের মধ্যে পার্থক্য করুন।
- g) Describe the features of Java man. Mention its phylogenetic position.
 জাভা ম্যানের বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি ? এর বিবর্তনগত অবস্থান উল্লেখ করুন।
- 3. Write notes on any two of the following:
 নীচের যে কোন দু'টি বিষয়ের উপর টীকা লিখুন ঃ

 $2 \times 8 = 16$

a) Burzahom

বুরজাহোম

- b) Dryopithecus
 ভায়োপিথেকাস
- c) Shifting cultivation স্থানান্তর চাষ
- d) Spermatogenesis শুক্রাণ উৎপাদন পদ্ধতি।